

كلمات  
للوطنين

● **الاف الموسطاء وينهم نساء**  
وهناك الاف من الوسطاء وينهم

بعض النساء يقومن بملأ هذه الهبة ،  
وان باستنظامه أي شخص شراء حفل  
يعد أن أقل أي كان يا سيدهت فيما  
يرون ، ولكن رجال البوبس يقومن  
أحيانا بتطابق التار وبالعلا وبعض  
للحلات وبتمتقها المودرن للاقتسار  
« بالجملة » فذهب سرعان ما يتسم  
الأفراج عنهم بالكلية وغالبا ما تكون  
الطلقات رمزية خاصة في أيام الازدياد  
وتظهر الحكومة سلبية كبيرة تجاه هذا  
الوضع الخاسر للبلاد كذلك فسي  
مناطق مختلفة من البلاد .

أحلامهم .. أننا شعب  
قوي بأيمانه ، قوي بمحبته  
ترهبه الأسود المصنوع  
الورق ، والأحلام المبني  
الباطل .  
فتحية لوطني الحبيب  
الف سلام لأبنائه المكاف  
» عامر «

عشرات الآلاف من المستوطنين اليهود إلى المناطق العربية المحتلة .

وقد وضع خطة الاستيطان هذه ما يسمى بـ « مجلس التخطيط القومي لإسرائيل » ، الذي أعلن عن نواياه رسمياً ، أنه في حالة حدوث حكم ذاتي

أولية تسوية في المستقبل فإن المواطنين اليهود يجب أن يسمح لهم بالاستيطان والبقاء في المناطق المحتلة عام ١٩٦٧ .  
ومعروف للجميع أن خطط الاستيطان يجري تطبيقها من قبل العدو منذ احتلاله للأراضي المحتلة عام ١٩٦٧ .

● ★ ●  
حقیقة حیوان  
فی کتاب

أقيم مؤخرا في العاصمة الإيرانية أطرف معرض من نوعه إذ قامت الفنانة مارتا بينيجين التي تعمل حاليا بجامعة بيلن ببناء برج من الخيز يبلغ ارتفاعه 10 قدما واستخدمت في بنائه خمسة آلاف شريحة من الخيز.

فترة العرض انقضت الجمهور  
على البرج والتهموه . وقالت  
الفنانة بأن هذا هو أهم شيء في  
المعرض ، وقررت إقامة برج  
آخر من الخبز الفرنسي المشهور  
في أحد معارض باريس .

البريطانيون الذين  
يفقدون هدوء الا

يزرع في جوسناريكا ونزاركو  
والبرازيل ، إضافة لانتشار  
زراعته في المكسيك  
ومن غرب أفريقيا وأمريكا  
الوسطى يهضم الكاكاو هلي  
شكل بذور أو دقيق في أنحاء  
العالم . ويحل الكاكاو في  
صناعات عديدة لأنواع الشراب  
أو يتركب الكاكاو مع الحليب  
ويؤاد أخرى .

والتي تدرس الدراسة العلمية التي قام بها فريق من الأطباء في إحدى الجامعات الإسرائيلية أن الجبل العديد من سكان الجليلين يقل لديهم حدوث الأعصاب الذي أشهر به البرونكيون بين جميع الشعوب .

والتي تدرس الدراسة أيضا أن الجبل العديد من سكان الجليل بالخاصة والارتفاع الخاصة في الأماكن الارتفاع .

الاستثمارات للدوائر ١٥ د  
للمدارس ٨ د

عبد الكريم محافظه  
مدير التحرير

صاحب الامتياز	المشرف العام
فخري أبو حمدة	رئيس التحرير المسؤول
والنصر سلطان	فخري أبو حمدة

صاحب الامتياز  
فخري أبو حمدة  
رئيس القضاة  
فخري

عمان - الأربعاء ٢٧ ذي الحجة ١٤٠٠ هـ الموافق ٥ تشرين ثاني ١٩٨٠ - العدد ٢٥٩  
 FARIS NEWSPAPER 'A WEEKLY FOR THE YOUNG GENERATION' NO. 259 WED. 5 NOV. 1980 AMMAN

ولشركتنا اخواننا واخواننا  
أفراد الجيش الشعبي العراقي  
ولو بالترتيب بالدم ، لكل نقطة  
دم منا تساوي لثقة بندينا  
فممرتنا كساح حتى النصر  
والحرير ، فلما الموت ا  
أبناء العزيمة . وهذا ما يؤكده  
أبناء الفطر العراقي الشقيق ،  
ويصدق كثير من الأصناف  
كانوا يسجلون في دفتر  
بذكراتهم من أحداث الحرب

لثيف من الإصداقاء جاؤوا إلى مبنى "فارس" في زيارة قصيرة وكان لا بد أن يندور حديثنا مع الإصداقاء عن أشياء كثيرة، كان أهمها حديث عن تحرير التحرير التي يخوضها العراقي، فقد قال بعض الإصداقاء:

● الصديق لؤي كمال :  
انها معارك حقيقية ولبي لم  
تلق رفق الراديو .. شيء واحد  
تسم في ذهني ، انه الامل  
ي بدا يشرق في سماء  
روية ، الامل بتحرير الارض  
تضفة وعودة الفلسطينيين  
لديهم . متى سيتم ذلك

الوقت مساء عندها شاهدت  
جلالة الملك الحسين وهو  
يتحدث الى المواطنين مبين  
شائكة الظفرين من موقف  
الأردن القومي والمؤيد للعراق  
بإستعادة أرض الغرب التي  
سلبها الإستعمار البريطاني  
لإيران. فقد قال الحسين "إن  
الـ... .."

● الصديق حسين ناصر :  
منفتحا عدت الى البيت من  
مدرسة وجدت ابي ينصت الى  
محادثة الجاهل من بغداد حيث  
الراديو يذيع الاناشيد  
للثوارات العسكرية . ومنذ  
توجهت الى الشارع ، رايت  
الاطفال في

العراق على حق :  
لنا العلم في اليوم التالي أن  
صاحب الحق منتصر لا محالة  
● الصديقة غيم طعابنه :  
ان معركة البطولة التي  
يخوضها أبناء العراق المغاوير  
كشفت الصديق من العدو ،

قال المعلم : لا يبق لأحد أن يخطئ في هذه الكلمة .. لماذا ؟ فقال تمن ، اليس من أجل أن تحصل على حريتنا التي سرقها الاستعمار ، فقال الطفل ببراءة : نعم ، نعم .. لكن أخشى بهذه الكلمة إبداء رأي الجميع بممكن أن يسيء

كان صوت الرصاص يسمع  
بين لحظة وأخرى ، لكن الأمر  
كما يبدو أصبح اعتياديا جدا  
حيث الناس في الشوارع  
والموظفين في الدوائر دون أن  
ينتهوا إلى ما يجري على  
معرفة منهم . فالحياة على  
النسبة مادية .

فقال المعلم : لا يحق لأحد أن يخطئ في هذه الكلمة .. لماذا نغفل نحن ، اليس من أجل أن نحصل على حريتنا التي سرقتها الاستعمار . فقال الطالب ببراعة : نعم ، نعم .. لنسن أخطئ بهذه الكلمة أبدا .. كان الجميع منهمكين في

**كتب الأطفال**

كتبت إحدى الصحف الصهيونية تقول :  
أن بعض القصص الموجهة إلى الأطفال تلتهى بمسيرة أبنائه من حق الفلسطيني في عياره من أجل داره .  
الكتاب من اقتدار كبير وفكري غني .

وتعبر أن الكتب والمجلات الموجهة للصغار تتوجه لإنهاء أفكارهم وإفكارهم . .  
لما ليست عملية . ولكنها تفتك العقيدة والصهيونية .  
فمن منكم أيها الصغار يا من هم السهل أن تعرفوا على هذه العقيدة .

والفت ولادة الزبارة على دراسة منظمة من مديرية زراعة مخالفة لذلك حول موضوع الشراك طلبة المدارس في المناطق في أعمال التصنيع للتعريف بالأرض ومع الأرض الصحراوي وتوزيع الملاحة بين المدارس والشباب .

وتفهم الدراسة الشراك مراكز الشباب والشباب والتربية والتعليم في المدارس الثانوية والتعليم في الفن والفكر العربي من مشاريع التصنيع الموجهة إلى جوانب الفنون الرئيسية في شلب بعض أعمال أعمال التصنيع للشباب الجديدة .

ويجري تنفيذ هذه المشروع بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم على شكل مختلطة من التعليم الشراك

أما الأبطال فقد جلسوا على  
مقاعدهم في المدرسة وراحوا  
يكتبون ويقرأون ويروسون  
وحدة التي إحدى الطلقات  
العامة حولوا نون تمييز  
على المباني وفي الشوارع  
العلمة فسططت إحدى  
النساء وخرجت طلع فغير  
بجوار السابعة من غير  
فعل رجل الجيش الشمس  
بجملها إلى القرب مركز  
استلم فيها استمر الأبطال  
في العلم وهذا ما علم  
أكثر الجود لطلاب  
والعزيرة لولم تعلق أحد  
الأبطال تعلقة كعبة الحرية

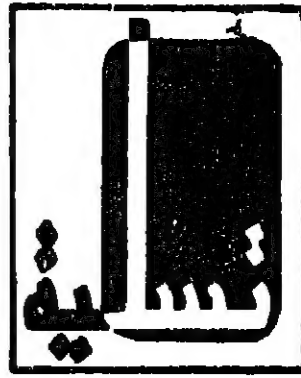
كتابة ما يورده القلم ، وبعد  
ان اتوا واجهتهم قام المعلم  
وتناول رفائشة وانضم اليه  
مجموعة في الجيش الشعبي  
وذهب الاطفال الي بيوتهم  
موجودان ان اهتمام قد امدد  
التفكير لاسعاف الجرحى كما  
امدوا الطعام ليخفوه السى  
مجموعة الجيش الشعبي في  
ذلك الحى .

فذه ستورة : صغرة للحياة  
التي يعيدها الموهوب الشابة  
عند الاستعبار . وسمو شعفا  
الجزائى : البابل .

ومن يقود على حياة من  
هذا النوع لا يمكن ان يخسر  
ابدا . فالتفكير دائما للشعوب

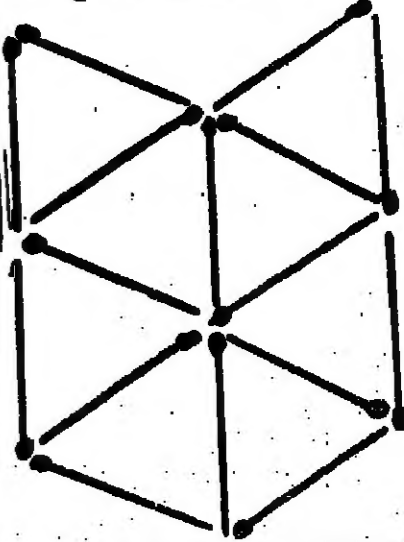
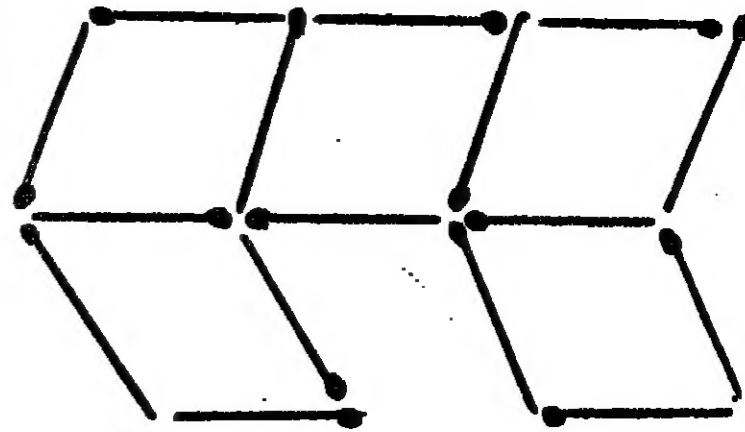
مكة من العمل





## سرعة البدئية

أحضر ١٦ عاموداً من الكبريت ورتبها بحيث تكون منها ثلاث كبا في الشكل - ١ وبعد ذلك أطلب من صديقك أن يفسروا أماكن خمسة أعواد منها بحيث تختفي المثلثات ليطهر بدلاً منها خمسة أشكال متوازية الاضلاع



## فكر معنا

بحث أحد الحكوميين بالاعدام استرحاها إلى القصر وكان هذا الحكم مجرماً عتيداً ، ناصر القصر على أعدائه وكتب في الرد على استرحائه : عفونا مستحيل . يقدم هذا الرجل . ولكن حاجب القصر قرابة بالحكم عليه ، حرك نقطة واحدة في الجيلة فلبس قرا الجلاد الجيلة ، أخرج الحكم عليه من السجن دون أن يعلمه . لماذا لم نعمل الحاجب ؟

### اختبر معلوماتك

- ١ - ما هو أكبر حيوان يعيش على سطح الأرض في الوقت الحاضر ؟
- ٢ - ما هو أكبر طائر في العالم ؟
- ٣ - من هو مخترع السيارة ؟
- ٤ - من هو الكي حيوان ؟
- ٥ - من هو الطائر الذي يلد ولا يبيض ؟
- ٦ - من هو أول عالم عربي اكتشف الحالبية ؟
- ٧ - ما هو اسم التينات الذي كل ما لمسته يندك تلت اعصانه وتقاتل أوراها .

## التربيع و التدوير

هذه الرسالة كتبها أبو عثمان عمرو بن بحر اللخمي بالجواز لعمود عينيته والأولاد في البصرة عام ١٩٥ هـ والرسالة في حياء شخص يدعى أحمد بن عبد الوهاب ، والجواز في رسالته هذه يمارس فناً جديداً من فنون الهجاء يستعين فيه بالسواج

جفرته : جوف الصدر

## الامان يموتون من كثرة الاكل

لم يبق للشعب الألماني أن مات في مرض في كاريه من كثرة الأكل كليا بيوت ويهملون لأن .. فان نصف المرات يحصل اليوم في ألمانيا الغربية من أصناف في جهال الوجوه وخمس جميع الكبد والمغزى تشكرى . مع أن هذه النسبة لم تكن تبلغ في سنة ١٩٢٥ سوى ١٢ بالمائة ثم انخفضت إلى ٢ بالمائة سنة ١٩٥٠ . إن الشراهة في ألمانيا أصبحت بالاعتدال وزارة الصحة آلة حربية تقوى بالخطورة أية الشيطان الذي لا يفسد أن صير الكمال في سوي ٢٢ بالمائة من مجموع الوفيات

وقد التزم وزارة الصحة هذه الأرقام : ٧٠ بالمائة من الرجال و ٧٠ بالمائة من النساء يشربون من ألمانيا

حيث مستوى المعيشة أعلى ، يلاحظ أن الناس آمن من تخمير لأهم

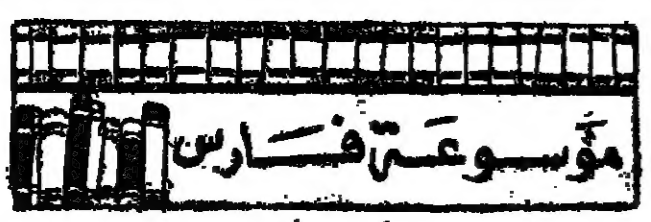
أجسلان

تعلن شركة صناعة البترول الأردنية للوطنين ولخطف الدوائر الحكومية والمؤسسات العامة والخاصة بأنها على استعداد لتزويد المستهلكين في مدينة عمان باحتياجاتهم من سائل الكاز والنولار لغايات التدفئة وذلك بواسطة نقل أجهزة بتدادات ومطامير تسجل خاصة وتضع إدارة الشركة المواطنين بالمبادرة بتأمين حاجتهم من الماتشين المذكورين قبل حلول فصل الشتاء

لتأمين طلبكم يرجى الاتصال بأرقام الهواتف التالية : ٧٥١٢٢ ٢٠١٥١/٥٥



## أضواء



في المصطلح السياسي ، تعني الشخص القادي القادر على التوجيه والتحليل وهذه الصفة تطلق على الذين اكتسبوا خبرة ودراية بالعمل

## بنزرت

الاستعمار الفرنسي وهم يهتفون .. ( بلادنا ملك لنا .. ) نفصل الموت على الاستسلام سندافع عن كل شبر من أرضنا ) وكانت حصيلة المعركة ان بقيت « بنزرت » عربية .. وتقع مدينة بنزرت على قناة طولها ١٥٠ م وعرضها ١١ م وصل البحر الأبيض المتوسط ببحيرة بنزرت وتبعد ٦٠ ميلا من العاصمة التونسية تشتهر بصيد الأسماك وقد وقف أهل بنزرت بوجه

## طرح مسكوكاة اردنية من فئة نصف دينار

طرح البنك المركزي الأردني للتداول مسكوكاة معدنية جديدة من فئة نصف الدينار مضاعف للقرن الخامس عشر للهجرة النبوية الشريفة .

والمسكوكاة الجديدة سباعية الشكل تحمل على وجهها الأثر صورة لجلالة الملك الحسين لحيط بها عبارة الحسين بن طلال ملك المملكة الأردنية الهاشمية وتظهر في أسفلها عبارة المملكة الأردنية الهاشمية باللغة الإنجليزية أما الوجه الثاني للمسكوكاة فقد نقش عليه منظر المسجد النبوي الشريف والصفاة الشريفة حسن طلال دائري يحوي على نصيب زبون يحمل ١٥ ورقة ومظرا لآلينة الشمس ، وتحيط بالمسكوكاة من الأعلى عبارة القرن الخامس عشر للهجرة النبوية ومن الأسفل الشعار الجمهوري وشية القلة والسلة اليدوية باللفظ العربية والإنجليزية .

## تسبي

يبنى زابين مجلس الإدارة والإدارة العام وبولفسو مؤسسة الاتصالات المحلية والإقليمية العربية

الملاحق في القسم الدولي السيدات سيدات عبيدات

الليلة الرجاء وتلويها الصبيح والسموات

أن الله والله راجعون

### كلمات عربية في الروسية

بحثت الأكاديمية الروسية قديما في تغلغل اللغة العربية في لهجات مناطق الشمال الروسية فوجدت مفردات عربية في لغة قبائل الاسكيو اما آثار العرب فقد غمرت مناطق عدة إذ عثر على أواني في جبال أورال ، وعثر على نفوذ عربية في اسكندنافيا . وفي مقاطعة - أوزبك أو أوزبكستان - نجد ان الكلمات العربية أصيلة في لهجات اناسها ويعود ذلك الى عهد الفتح العربي وتوسع دائها لفظا - الحشمة - وقصد اشقوا منها كلمة - حشمتلو - ويؤكد بعض العلماء ان هي الاثنية في القاهرة له صلة بتاريخ أوزبك صلة ابيه وان الشاعر الأوزبكي مات في مصر .

## طرح مسكوكاة اردنية من فئة نصف دينار

طرح البنك المركزي الأردني للتداول مسكوكاة معدنية جديدة من فئة نصف الدينار مضاعف للقرن الخامس عشر للهجرة النبوية الشريفة .

والمسكوكاة الجديدة سباعية الشكل تحمل على وجهها الأثر صورة لجلالة الملك الحسين لحيط بها عبارة الحسين بن طلال ملك المملكة الأردنية الهاشمية وتظهر في أسفلها عبارة المملكة الأردنية الهاشمية باللغة الإنجليزية أما الوجه الثاني للمسكوكاة فقد نقش عليه منظر المسجد النبوي الشريف والصفاة الشريفة حسن طلال دائري يحوي على نصيب زبون يحمل ١٥ ورقة ومظرا لآلينة الشمس ، وتحيط بالمسكوكاة من الأعلى عبارة القرن الخامس عشر للهجرة النبوية ومن الأسفل الشعار الجمهوري وشية القلة والسلة اليدوية باللفظ العربية والإنجليزية .

## تسبي

يبنى زابين مجلس الإدارة والإدارة العام وبولفسو مؤسسة الاتصالات المحلية والإقليمية العربية

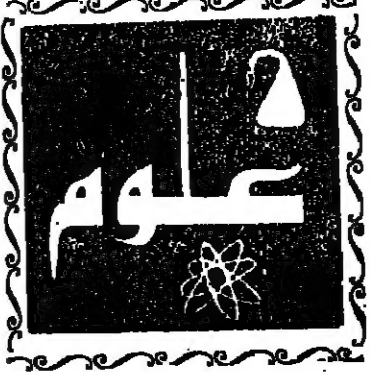
الملاحق في القسم الدولي السيدات سيدات عبيدات

الليلة الرجاء وتلويها الصبيح والسموات

أن الله والله راجعون

هكذا من الأصل





أهم الاختراعات قد تأتي بوعي من الحزن على موت شخص عزيز ، فقبل عامين الأمريكي والاس مور عندما شاهد أقرب الأصدقاء إليه يحتضر ويقضي نحبه بسبب نوبة حادة من داء انتفاخ الرئتين -

## الجبال الثلجية

تحل مشكلة المياه المالحة

ولك الحرارة ، سلقه بجلب كبير من الجبال الجليدية ، فلا أن العلماء يذكرون أن ما سقده تلك الجبال عن طريق الدواب التي يزيد على عشرين في المائة ، من جيلة ما تنويه من ماء .

ولدى وصول الجبل الجليدي إلى البحر الأحمر ، يقطع إلى قطع ، كل قطعة توضع بالقرب من أحد التوابل ومن تلك القطع ، نجد الإتياب إلى التوابل ، فتذوق ببرح مياه الجليد المذابة ، حتى تصل إلى المستودعات الخاصة بها ، ومن هذه المستودعات تخرج إلى البيوت والمخيمات ، وغيرها .

في ألبان القطبية الباردة ، تنظر كل هائلة من الجليد ، أنها الجبال الجليدية ، التي لا يظهر منها غروب الماء ، إلا القليل والتي تكون من تراكم الثلوج .

والحقيقة أن موطن الجبال الجليدية الأصلي ، هو اليابسة لا المحيط : وما كانت هذه الجبال مغطاة ، وتتحرك على اليابسة ، كان لا بد لها من أن تصل إلى شاطئ البحر ، وهناك تقطر هذه الجبال ، بفعل مياه البحر والجو المحيط بها ، ينزل جزء منها إلى البحر ، ويبدأ جباله فيه ، ويبقى الجزء الآخر على الأرض اليابسة .

ويستمر الجبال الجليدية في المحيط ، سنوات عديدة ، ويقطع إلى آلاف الكيلومترات . ومن هنا كانت خطورة الأخطار في المناطق التي تنحدر فيها هذه الجبال . ومن هنا ، كانت الدورات النولية ، التي لا أمل لها إلا تحلير السفن من تلك الجبال المملوءة .

ومن الأخطار التي ، التي ردها الصلح ووكالات الاتباء العالمية ، في أواخر السنة الماضية ، خبر صفة ، الشوارد الجبال الجليدية الهائلة ، التي توجد حاليا في نهار الإصباح الباردة . أما الجهة المستودعة فهي الدول المنتجة إلى المياه العذبة .

ويعمل مشروع الصيغة ، إلى جعل معنى تلك الجبال بمر ، بواسطة سفن خاصة ، وصناعة الرحلة الطويلة من المحيط للبحر المتوسط ، وتجهيز شواطئ على شاطئ البحر الأحمر ، وذلك تكون في كميات كبيرة عذبة .

لأنه يمكن في حوالي ستة شهور ، ونحن نرى ، بالقطعة الاستوائية الشهيرة بخارها الدالة والمطروحة الملوثة .

## سيارة تحركها الطاقة الشمسية

مادة السيلكون وجميعه في لوحة مستطيلة يتم وضعها فوق سقف السيارة بقوة دفع يبلغ مقدارها ما يوازي قوة سبعة حصنة بخارية وتصل بها إلى سرعة قصوى لا تقل عن خمسين كيلو مترا في الساعة . وبراى المخترع ، الذي يبلغ عمره الآن ٧٧ عاما ، أن ميارته مثالية للاستعمال في المدن المكتظة وخاصة كوسيلة للذهاب والعودة من العمل أو للتسوق وقضاء الحاجات ذات المدى القصير . أما إذا تمكر الجو واتجهت الشمس فقد أخذت والاس مور لمل هذا الاحتمال ، إذ يمكن تحويلها إلى السير على وقود البنزين بمجرد الضغط على زر صغير موضوع في اللوحة الامامية المواجهة للسائق . هذا وتحاول شركات السيارات العالمية شراء حقن اختراع مور لتطويره وجعله سيارة المستقبل التي قد تريح البشرية من آفات التلوث . وعندما يتحقق ذلك يكون والاس مور قد ساهم في الانتقام لصديقه الذي قتله تلوث الهواء بتخاّن المحروقات النفطية التي تنفثها السيارات .

والافرنيا - ويعمل علم والاس من الاطباء أن وفاة الصديق كان سببها الرئيسي تزايد مقدار التلوث الهوائي من جراء الدخان السام الذي تنفثه المصانع والسيارات ، قرر ان يفعل شيئا يستطيع ان يخفف من اخطار التلوث ومع انه كان في اواسط السبعينات من العمر فقد سارع والاس مور الى تصميم سيارة تسير بقوة الطاقة الشمسية ، وهو مشروع طالما حلم بتحقيقه العلماء ولم يستطعوا انجازة حتى الآن ، وحاول الجميع - تهبط - عزائمه لكن والاس لم يابه بذلك وبقي في العمل المتواصل لمدة سنتين حتى استطاع اخيرا الانتهاء من صنع اول سيارة تحركها الطاقة الشمسية .

وهذه السيارة الفريدة من نوعها تحتوي في مؤخرتها على أربع بطاريات يمكن تشغيلها أما بالطاقة الكهربائية عن طريق وصلها بأي مخرج عادي للكهرباء ، أو بواسطة الطاقة الشمسية التي تعمل على شحن البطاريات عبر خلايا مستديرة الشكل مصنوعة من

## جهاز التسجيل كيف يعمل ؟

وترسل إلى مكبر الصوت الذي يصدر الأصوات المختلفة بالشريط .

عملية التسجيل حيث تمثيل تغيراته المغناطيسية على شريط في قوة مغناطيس الجهاز ومن ثم تضخم هذه التغيرات ،

## اول عملية لاعادة السمع

الطبيب رددو القليل على المريض مباشرة .

اول عملية في العالم لاعادة السمع اجريها أحد الأطباء الصينيين حيث قام بزرع جهاز إلكتروني في أذن سيدة صماء وذلك في سنة ١٩٥٠ في الصين بين أذن السيدة وإذنية الأذن .

## استنان اصطناعية الاغنام

تحتل أن استنان الاغنام يتداول بين استنان اصطناعية الاغنام على شكل من الرعي لغرض اكل العشب والاعلاف في السنة الماضية وما والا يتبعها دور بشكل في استئناس

بنات في بريطانيا ، فلهذا ، استنان اصطناعية الاغنام على شكل من الرعي لغرض اكل العشب والاعلاف في السنة الماضية وما والا يتبعها دور بشكل في استئناس

## المجرات عديدة.. والنجوم بالملايين

واذا ما انطلقنا من عطارذ فان المشتري سيكون باستقانا .. ويميز هذا الكوكب بكبره وغلاظه الهوائي ولكن البرودة على سطحه شديدة ، ويدور حوله ١٢ قمرا وهو سريع الدوران .

اما الحطة الاخرى فانها ستكون على سطح زحل ، الكوكب الكبير الشديد البرودة والذي يتميز بالطقس والاضواء الثلجية التي تدور حوله . وهناك كواكب اخرى ثلاثة هي اورانوس ونبتون وبلوتو ، وهي بعيدة عن سطح الارض ودرجة الحرارة عليها منخفضة هذه جولة سريعة بين كواكب الشمس .

الكوكب وكوكب الزهرة ويحيط بالريخ غلاف هوائي مكون من بعض السحب .. وهناك مياه وطوح قليلة على سطحه إضافة إلى بعض النباتات ، وهو اصغر من ارضنا ، ويدور حول الشمس ببطء ، وله قمران يدوران حوله .

اما الحطة التالية فهي كوكب عطارد .. وهو قريب من الشمس ودرجة الحرارة على سطحه المواجهة للشمس عالية كثيرا تصل إلى درجة انصهار الرصاص أما سطحه الاخر الذي لا يقابل الشمس فان درجة الحرارة عليه منخفضة جدا .

لها ولا عد ، وتتلف كل مجرة من ملايين من النجوم التي تعدد عن بعضها البعض الاف الملايين من الكيلو مترات .. وهذا ما يسمى بالفناء البعيد .. اما الفناء القريب الذي تصبح فيه شمسا اللامعة المتلفة وارضنا ، وقمرنا ، إضافة إلى الكواكب الاخرى التي تسبح عنها بين الحين والآخر وعددها تسعة كواكب .. والفناء القريب هذا لا يكون - رغم ضخامته وانماحه - الا جزءا متناهيا في الصغر بالنسبة إلى الفناء الكوني بجموعه .. وبما رحلات الفناء التي قام بها الناس في السنوات الأخيرة الا جولات في الفناء القريب .

وما ارضنا الا واحدة من الكواكب التسعة التي تدور حول الشمس وتلف هذه الكواكب ما يشبه فرقة رقص حول الشمس ليل نهار ، وارضنا في الوقت الذي تدور فيه حول الشمس تدور معها ابنتها الصغر : القمر . وحول ارضنا غلاف من الهواء يخلفها من كل جانب ، ولكن كثافة هذا الغلاف تأخذ بالتناقص تدريجيا حتى يتعذر الهواء في الاعالي .

ولقد كان الانسان الاول منذ اربعين سنة يطلع بصره إلى القمر والشمس والنجوم فينبهه فطرية ذلك النظام البيوع ، وتدريج روعته .. وكان العراقيون القدماء من أوائل من وضعوا التفسيرات الخاطئة من العالم والفناء كما كان للعرب فضل كبير في علم الفلك .. ذلك العلم الذي يبحث في حركات النجوم والكواكب والامطار ، وتسبح في الفناء وخذات كبره يسميها العلماء المجرات والقرب المجرات التي ارضنا المجرة المسماة - مجرة الثبات - والتي تظهر في السماء في شكل الخطم الضخم بسمكة الخلية تنظر فيها النجوم والمجرات الاخرى لا حصر

هل تتخيل ان تصبح رائدا من رواد الفضاء ؟ فقد تصبح - ايها القارئ العزيز - رائدا احصنة بخارية وتصل بها إلى سرعة قصوى لا تقل عن خمسين كيلو مترا في الساعة . وبراى المخترع ، الذي يبلغ عمره الآن ٧٧ عاما ، أن ميارته مثالية للاستعمال في المدن المكتظة وخاصة كوسيلة للذهاب والعودة من العمل أو للتسوق وقضاء الحاجات ذات المدى القصير . أما إذا تمكر الجو واتجهت الشمس فقد أخذت والاس مور لمل هذا الاحتمال ، إذ يمكن تحويلها إلى السير على وقود البنزين بمجرد الضغط على زر صغير موضوع في اللوحة الامامية المواجهة للسائق . هذا وتحاول شركات السيارات العالمية شراء حقن اختراع مور لتطويره وجعله سيارة المستقبل التي قد تريح البشرية من آفات التلوث . وعندما يتحقق ذلك يكون والاس مور قد ساهم في الانتقام لصديقه الذي قتله تلوث الهواء بتخاّن المحروقات النفطية التي تنفثها السيارات .

ولقد كان الانسان الاول منذ اربعين سنة يطلع بصره إلى القمر والشمس والنجوم فينبهه فطرية ذلك النظام البيوع ، وتدريج روعته .. وكان العراقيون القدماء من أوائل من وضعوا التفسيرات الخاطئة من العالم والفناء كما كان للعرب فضل كبير في علم الفلك .. ذلك العلم الذي يبحث في حركات النجوم والكواكب والامطار ، وتسبح في الفناء وخذات كبره يسميها العلماء المجرات والقرب المجرات التي ارضنا المجرة المسماة - مجرة الثبات - والتي تظهر في السماء في شكل الخطم الضخم بسمكة الخلية تنظر فيها النجوم والمجرات الاخرى لا حصر

### اعلان طرح عطاءات

تعلن شركة مصفاة البترول الاردنية المساهمة المحدودة عن طرح العطاءات التالية : -

رقم العطاء	التوريد	نفس	لبن التسعة
٨٠-٨٨	صاج وجسور حديدية	نفس	دينار
٨٠-٩٩	صنع الصهاريج	نفس	دينار
٨٠-١٠٠	تصليان لعم	نفس	دينار
٨٠-١٠٨	تصليان ( طرح ) كوابل	نفس	دينار

يمكن أن يرغب الاشتراك بأي من العطاءات اصلاحة مراجعة مكاتب الشركة في جبل مبان قبل الساعة الثانية عشرة ظهرا للحصول على الشروط والمواصفات المطلوبة بمصحين معهم الوثائق التي تفيدهم في جعل الوكلاء والوسطاء التجاريين .

آخر موعد لتقبل العروض على العطاءات هو الساعة الثانية عشرة من ظهر يوم الاثنين الموافق ١٩٨٠/١١/٢٢

رئيس مجلس الادارة

### طبيب بيطرية اخبار الاسبوع

٢٥٠٩٩ ص ب ٦٠٥

هكذا من الاجل



السؤالين الأولين جوهريا ، لا يطرح السؤال الثالث أبدا . والآن لنكن الأول اعنيين ، فنفسال : لماذا يخاف بعض الناس التغييرات المصنوعة من الخلف العظمي ( أي من الصينى البطان ) ، في حين أنهم يستطيعون استعمال غيره ؟

فالجابة الفخرية المفضلة التقبلية تبدو صلبة وتصعد في وجه التداول القشن بها ، بينما تبين الآلية الفخرية المفضلة والعتيقة رقيقة ولكنها تصلح للعرض في واجهة أكثر مما تصلح لمطعم مثلا .

وعند التجربة تبين أن طبقا من الخنزف الصيني انكسر بعد طبخة وطريقتين وبالشكوش وان طبقا من الخنزف الهندي وبشس الحجم والشكل انكسر بعد ٢١ طرحة . فالجابه الذي توفره في البانانة يعوض عما تدفعه في البانانة من زيادة في الكتلة .

ولهذه أمور لا لهم كثير الزبون الذي يريد الخنزف اللطيف ، ولكن اذا وضعت المكونات الشوية في مصون واتبية خفيفة رقيقة ، بجيلة الشكل مضججة الألوان زادت قبليته وزاد ارضياده للكان .

والواقع أن الخوف العظيم الرقيق هو الذي يصمد أكثر من غيره. والهرسوليس والظرف العظيم أقوى بكثير من أي نوع فخاري آخر، وإذا مزج الخبز العظيم بمادة معدنية، فإنه تفعل شركة ديجورود في أتينها (إندونيسيا) أصبح المنتج أقوى جسم أقوى في العالم.

والواقع أن الخزف العظمي الرقيق هو الذي يصمد أكثر من غيره .  
والأوربيين والخزف العظمي أقوى بكثير من أي نوع نصاري آخر ، وإذا مزج الخزف العظمي بمادة معدنية ، كما فعلت شركة ويغود في أيتنها فلانداي ، أصبح الناتج أقوى جسم فزفي في العالم .

**كاميرا**  
عام ٢٠٠٠

إنها كاميرا عام ٢٠٠٠ تعتبر لورة عالم التصوير الم سيكن للصورة بـ تحقيق من ملابسة الصورة وعمل عمليات للأثرية في النقاط أو الإفرار في ذلك قبل أن تلتصق الصورة .

الآن لنفكر في آلات التصوير التقليدية ، فهي تشبه آلة هاسبه للصورة للبيب ومزودة بشاشة عند النقاط الصورة يسكن للصورة ، ويوجهها على الكراد لصورة ، في الصور التي على الشاشة صورة معد ، وبالنسبة على إرثار في الحكم في زاوية الصورة وهناك ٢

آخر لنفكر الصورة .

بالمسؤولون من صناعة الكاميرا جديدة لا يزالون ، يتكلمون ، على رار الكاميرا الحديثة ، ولتقسم روا بأنها تنظر فن التصوير في

والخط التحتي يجعل معنى الجمال والبراعة . ان جمال التصميم يتجلى حينما يرتبط الخط المستقيم بالخط التحتي فلالول يجعل القوة والثبات يجعل الرشاقة.

ان الخطوط المستقيمة نوهان هي الزاوية والافقي . فالخط الزاوي او العمودي يعطي احساس بقوة الحياة والتميز الذي نمسه في جميع الكائنات الحية . اما الافقي فيرتبط دائما بالسكون والراحة والهدوء والانسان يستريح عند

رؤيته للخطوط الراسية يهزها او اذا ما تعددت مع الخطوط الافقية وارتبطت ببعضها البعض . والاشكال الهندسية لا تعبر عن الاقبال كما في عالم الحساب حسب ان لكل منها مدلوله الفني والفسي ، فالربع يعني مييزات الاستقرار ، والتكامل ، لان اضلاعه متساوية والدائرة تعطي شعورا بالحرارة وهي اصل كل الكائنات الحية فالجيوب والازهار ترجع الى الدائرة ، المستطيل يرمز الى الوفاق ، والاهلة للحة .

لم توضع ألوان اللوحات في  
حلها عمداً ، بل أخذ كل منها  
خله ليبر ببساطة عن تسمية  
الفلان وما يريد نقله منها إلى  
عنية المشاهد .

وثيلاً ، يجب أن تعرف أن  
الألوان على نوعين : هارة  
تتمثل الأحمر والأصفر  
الأرجواني ، وباردة وتشمل  
الأزرق والأخضر ، والبنفسج  
البنفسج حاراً ومن البني  
البنفسج بارد .

والدم والثنية تستمد برونتها  
من السماء وألماء .

وكل لون يرمز إلى معنى  
كثير ، فالأبيض يرمز إلى  
الطهر والبر والفرح والسلام  
والنصر ، بينما الأسود يرمز  
للظلام والحزن والكآبة .  
والأصفر يرمز للشمس والذهب  
وأما الأخضر فهو رمز للغواطف  
والثقة والعدو والخصام .

أحيانا للغضب والعنفوة  
والخطر .  
والأزرق رمز للصداقة  
والحكمة والجود ، والأخضر  
يعني النمو والأمل والحياة  
والخصوبة والتبل .  
وهكذا سائر الألوان بكل  
لون يساوي معنى نفسيا وفنيا  
إضافة إلى المعنى الجمالي  
الذي له

لماذا؟  
الالوان  
في  
اللوحه

# الصحة و الحياة

نحج فريق من العلماء في فرنسا ،  
في إنتاج صابون معين مائل بطريفة  
كيميائية مع شذوية التمسع عليه ، مما  
يكسبه خصائص جديدة من شأنها  
الحد على درجة اللطافة للصابون

## طريقة المشى تساعد في تشخيص

الطريقة التي يشفي بها  
الإنسان تساعد الطبيب على  
تشخيص المرض بعمق النظر  
على طريقة مشي المريض عند  
تحوله غرضه الطبيب يمكن  
الطبيب ان يعرف ما اذا كان  
شكوك من صداع او تصلب  
الأوعية الدموية والأعصاب  
والشلل الخفيف او الام  
للمفاصل.

النوع يشفي  
أمراض العين

المعروف عن - الفئحة -  
انه يستعمل كصملاخ لاكثر  
الاضطرابات الهضمية وكمنطاد  
للثقة الهضمية لكن العاطية  
اهتدوا بوخرا الى ان  
استعمال هذا النبات بشكله  
الطبيعي يفيد في الشفاء من  
امراض العيسون العصبية ،  
والله يحتوي على مادة مهدئة  
تقلل من التقلصات النافثة  
من حالة التوتر النفسي الشديد

باجراحة يعالجون  
ضعف النظر

هو - جوزيه باراكى - من  
برجونا عاصمة كولومبيا  
أمريكا الجنوبية والذي ابتكر  
طريقة إزالة شريحة رقيقة من  
الجلد بعد تعذيبها في أماكنها  
التي مكثها وكذلك إزالة قرنية  
عين أخرى من تلك العين إلى  
قرنية الشخص المريض  
تستغرق العملية ساعة  
واحدة تحت مخدر كلي أو  
موضعي وتبلغ تكاليفها ثلاثة  
ألاف دولار وقد قام الطبيب  
بإجراء ٤٠٠٠ جراحة كللت  
ضيقها للتخارج

نجح الأطباء في كولومبيا في  
إزالة ضعف النظر بالجراحة  
بدلاً من استعمال النظارات  
الطبية أو الحساسات اللاصقة  
ويستطيع المرضى الذين يعانون  
من طول النظر أو قصره إجراء  
عملية تسمى في شكل القرنية  
المرضى جعلها أكثر انحناء  
أو استقامة بحيث تكون صورة  
المرئيات على الشبكية تماماً  
والعين أمثلها كما في حالة قصر  
النظر أو خللها في حالة طول  
النظر

الجراح الذي في هذا المجال

القدم خلال المشي على الأرض  
أما اتجاه ومقدار القوة  
فيضافان إلى الصورة عن  
طريق تحليل اشارات الفيديو  
الالكترونية على شكل خط وتتميز  
هذه الطريقة بإعادة عرض  
شريط الفيديو بحضور المريض

السبائح يقاوم  
السرطان

انصرفوا الجوارب التي اخرجت  
مؤخرها في مدينة بوزامسون الفرنسية  
من ان تناول السكر والظيز والفاطار  
والحبيب المفضلة والذين من شأنها  
ان تخلص تسعة الويات بين هرمي  
السلطان

ايضا دقت هذه الجوارب على ان  
الانكار من الضمرات وخاصة السباغ  
والخرفول التي لهدوي كيت ميكت  
كثيره من الكاسيوم والحديد ويتناوب  
ج ظلال ايضا مسن نسبة انقشار  
السلطان في الايام وساعد على  
شراء الاموال الصماء

# علاج جديد للروماتيزم

يحتفظوا بالجزء المصاب دافئا  
ولكن الدكتور توصيها الياباني  
يعمل مكن ذلك .. فهو يجدد  
مرمته من طريق تخفيض  
درجة الحرارة حول الجبوء  
المصاب لئلا الالم ويطء  
العلاج

قربة طبية جديدة لحماية الطفل  
 من ضربات الشمس وذلك عن  
 طريق إصدار جهات تصف  
 من جرس مركب بها لفتية الأم  
 لابتداء طفلها من الشمس  
 والخروج المركب في القبة  
 عبارة عن أنبوبة بلاستيكية  
 صغيرة عندما تسخن التي  
 دارة تفتتح يبيحت منها  
 المصبات التي تفتت الأم

## فیسارنس

الرئيسية  
أسبابه النفسية

ثبت مؤخرًا أن الرشع الذيصيب الآلاف والأحزقة أسباليةسنية ، هذا ما ابتغته مؤخرًا سنية ، الذي أجري حصول الرشع هو يربدا في أكثرالآلاف من عقل المرء رغم أنالرشع تظهر بشكل رئيسي في الآلاف والأحزقة .

وأضاف البحث أن التأثيرات العقلية تكتسب الإنسان بالحنز والإجهد أو حدوث تغير في بطول الحياة مثل التغير فيسجل العمل أو المسكن قد يؤيدان إلى الإصابة بالرشع .

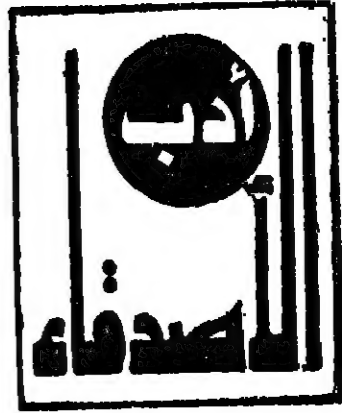
وأُسفر نتائج البحث عن أن مرض الرشع الذي ينبت من أسباب نفسية يمكن أن ينشأ بصورة أكبر من الرشع الوطائي وأن الباحثين في حاجة إلى عشر سنوات ليجسّدوا علاجًا أو عقارًا واقيا ضده .

**لوم  
ان**

ايضا دلت هذه التجارب على ان  
الخشوف التي تهوي على كميات  
كبيرة من الكالسيم والحديد  
وتقلل ايضا من نسبة انقسام  
البروتين في الازهار وتساعد على  
سواء الخلايا المصابة .

هكذا في الأصل





## الحورية

قال المصفر للطفل الذي أمسك به : دعني أظن .  
قال الطفل : لا ، أبى معي .  
... سأصنعك في قصص .  
قال المصفر : أيها الطفل أنا أكره الإقصاف .  
قال الطفل : أنه قصص جميل وسأصنع لك فيه حبا كثيرا وماء .  
قصة : حسن موسى

قال المصفر للطفل الذي أمسك به : دعني أظن .  
قال الطفل : لا ، أبى معي .  
... سأصنعك في قصص .  
قال المصفر : أيها الطفل أنا أكره الإقصاف .  
قال الطفل : أنه قصص جميل وسأصنع لك فيه حبا كثيرا وماء .  
قصة : حسن موسى



فارس

بلادي  
أهدرك تحية العبر  
يا ضوء الشمس  
يا أغنية يترنم بها الجميع  
فهي سهولك الخضراء  
يولد الحب  
ومن أرضك ينطلق صوت  
الجهاد  
ينطلق شعاع النصر  
والأمل

الصدق :  
خالد عبد الرزاق  
أبنا

أنا من هناك  
سارع كلمتي بوجه الطفلة  
بوجه الطامعين المحتلين  
سأقول أنا من الأرض الخدم  
سأقول أنا من الأرض الخدم  
فلما من نسل حطين وسلاح  
الدين

يا فلسطين  
سنعود إليك مهما طال الانتظار  
خاطرة للصدقة :  
سناء نعمان

## من القرائات

الرفق بالحيوان  
كان الصبي الصغير يسوق  
حماره ويحمله على الجري  
بجعله الثقيل وير به أحسن  
الخلقاء ندماه إلى الرفق  
بجماره .

نعال الصبي : يا ابن  
المؤمنين أن أرفق به .. هو  
ضرر عليه .  
نعال الخليفة : وما هو  
الضرر يا فتى ؟  
نعال الصبي : إذا تركته  
يسير ببطء فإن طريقه يطول  
ويشقت جوجه .. وإذا دفعته  
إلى السرعة خفت حبله وانتهى  
تعبه بسرعة ويبقى له بعد ذلك  
وقت طويل يقضيه في الأكل  
والراحة . وفي هذا أحسن  
إلى الصغار ورفق به ، أليس  
كذلك ؟

نعال الخليفة : لقد أمرت لك  
بالف درهم .  
والصغير الخليفة وهو يثني  
على الكلام ويصدق صلاته .

الصفحة التاسعة



## اطول فترة خطوبة

وقع بينها .  
وفيدو السنين الثلاث والخمسين  
بالنسبة لهذين الشقيين وكانها مهلة  
للتفكير قرا بعدها الصامح وعقد  
القران .. وكانه قران للآخره ..  
وليس للحياة الدنيا القصيرة .

أثره إذاً عض انسان كلها .  
الآن أخذ لم يتعلم لا في  
الجامعة ولا في خارجها أهمية  
الخبر عندما يمض رجل أفعى  
و .. يقتلها .

حدث هذا ، بالفعل ، في  
أحدى المدن الهندية عندما تقم  
أحد الحواة بدعوى قضائية  
شيقا . ولكن الخبر الأكثر

طلاب الصحافة والإعلام  
يتعلمون في الجامعة فصلا في  
أهمية الخبر . من ذلك أنه إذا  
عض كلب شخصا فهذا ليس  
خبرا لما إذا كان الكلب يحمل  
جرنومة الكلب — يفتح الكاف  
واللام — فان الخبر يصبح  
شيقا . ولكن الخبر الأكثر

أشارت مرور للمكفوفين  
المفرقة من الناصية أو  
التقاطع .

تم تصميم مصابيح متطورة  
للاشارات المرورية في ألمانيا  
الغربية والتي ستبث صفارات  
خاصة لتتحدث أجهزة  
ترانزيستورية صغيرة مزروعة  
في عصى الأشخاص من الأشخاص  
المكفوفين الذين خرموا من  
نعمة البصر .

وسيسنى للكفيف — بفضل  
هذه الصفارات اللاسلكية —  
معرفة لون الإشارة ، أي إذا  
كانت حمراء تستوجب الوقوف  
أو خضراء تسمح بالتحرك  
الشارع ، فضلا عن أن الكفيف  
سيتسكن من معرفة المكان  
التي توجد فيه أو الشارع الذي  
سيجتازه ، إذ أن كل مجموعة  
من هذه المصابيح المرورية  
ستصدر اشارات أو صفارات  
تختلف من غيرها بحيث تتيح  
للشخص الكفيف التمييز بينها  
وتحديد موقعه من الوجهة التي  
يقصدها .

وسليم لأريد كل ناصية أو  
تقاطع للشوارع بخريطة بارزة  
على طريقة — بريل — بحيث  
يسهل على الشخص الكفيف التعرف  
فراحتها ومعرفة الشوارع  
التي يسلكها .

نمر يتجول  
في شوارع برلين  
عربا شر في بلاد الغربية من  
منابعه وقام بجملة في بناء المدينة  
استمرت سبعة أسابيع إلى أن  
البرلين من أسره جيليا فصار إلى  
التيرو التي تمثل أحد المراكز للإحتلال  
من الأبطال .

فارس

## زعيم اصغر شعب في القبايل

اصغاره قبل أعدائه يطلقون  
عليه « موسى النبي » وأسمه  
الحقيقي « جيمي ستيفنس »  
قائد جزيرة سانتو سبيترو  
في الأصل كان راهبا ٥٧ سنة  
وهذا الرجل يجمع خلفه ٢٠٠٠  
من المالبيزيين الذين يطلقون  
الوحدة مع فرنسا وهو بذلك  
يعتبر زعيم اصغر شعب في  
ماليزيا .

بالإضافة إلى ذلك فهو يريد  
الحرية والتقدم أن يعيشون في  
القبايل ويعتبر نفسه رئيس  
الوزراء المؤقت للجزيرة التي  
ينوي الاستقلال بها .

ولد جيمي في عائلة فقيرة لكن  
رهبان القرية الصغيرة قاموا  
بتربيته حتى أصبح هو الآخر  
راهبا .

وإذا كان اله الذي عاش  
فيه لا يتعدى ٢٠ كيلو مترا من  
لونغويل عاصمة الجزيرة ..  
الا أنه يعادي كل ما هو  
انجليزي .

كان فريد لا يزال عازبا كانت  
مشكلاته محدودة ، ولكن ما  
حصل هو أنه تزوج وزوجته  
ترفض أن تصدق أنه يعادر  
الفراس بهدف المخي نائبا  
وهي تهمة بأنه يدعي ذلك  
ليتوجه إلى منزل الجيران  
لاغراض ذكرتها في حثبات  
دموى الطلاق .

ولا تزال الدعوى عالقلة أمام  
القضاء المختص .

## شرطي سير يخالف نفسه

أوقف شرطي السير الفرنسي  
فونارد دوران سيارته في مكان  
ممنوع للسيارات المني والسرع  
لشترتي نواذ من صينيليسية  
مجاورة .

أحدث ما توجهت إليه أحدى  
الشركات الأمريكية إنتاج جهاز  
صغير يساعد الجسم على  
التحدث في الهاتف وتلقيني  
المكالمات .

أحدث ما توجهت إليه أحدى  
الشركات الأمريكية إنتاج جهاز  
صغير يساعد الجسم على  
التحدث في الهاتف وتلقيني  
المكالمات .

هكذا من الأصل



### اعلان طرح عطاءات

تعلن شركة مصفاة البترول الاردنية المساهمة المحدودة عن طرح العطاءات التالية :-

رقم العطاء	للموريد	نفس	لبن النسخة
٨٠-١٠١	ماكينة تنظيف تراكات وفتولات	—	دينار ٢
٨٠-١٠٢	مادة كيميائية FLUID ZEOLITIC CRACKING CATALYST	—	دينار ٢
٨٠-١٠٣	مادة كيميائية RESINS	—	دينار ١

٨٠-١٠٤ دورى رسم  
يمكن لمن يرغب الاشتراك بالمطاءات اعلاه مراجعة مكاتب الشركة في جبل عمان قبل الساعة الثانية عشرة ظهرا للحصول على الشروط والمواصفات المطلوبة مصطحبين معهم الوثائق اللازمة التي تثبت قيدهم في سجل الوكلاء والوسطاء التجاريين .

آخر موعد لقبول العروض على العطاءات هو الساعة الثانية عشرة من ظهر يوم الاثنين الموافق ١٩٨٠/١٢/١ رئيس مجلس الادارة

### اعلان طرح عطاءات

تعلن شركة مصفاة البترول الاردنية المساهمة المحدودة عن طرح العطاءات التالية :-

رقم العطاء	للموريد	نفس	لبن النسخة
٨٠-٩٤	براقلي ومرواحيل	٥٠٠	دينار —
٨٠-٩٥	الزواجر ووصلات وفلنجات	٥٠٠	دينار —
٨٠-٩٦	خرطومين لتكسيل للمضخات	—	دينار ٢
٨٠-٩٧	قطع غيار اصلي وقود الطائرات	—	دينار ١

يمكن لمن يرغب الاشتراك باي من العطاءات اعلاه مراجعة مكاتب الشركة في جبل عمان قبل الساعة الثانية عشرة ظهرا للحصول على الشروط والمواصفات المطلوبة مصطحبين معهم الوثائق التي تثبت قيدهم في سجل الوكلاء والوسطاء التجاريين .

آخر موعد لقبول العروض على العطاءات اعلاه هو الساعة الثانية عشرة من ظهر يوم الاثنين الموافق ١٩٨٠/١٢/١ رئيس مجلس الادارة

### اعلان

تعلن مؤسسة المواصلات السلكية واللاسلكية عن حاجتها الى عدد من الاشخاص من حملة شهادة الثالث الاعدادي بما فوق من اجل تعيينهم بوظيفة مأمور خطوط ومأمور لحام كوابل وذلك بعد تأهيلهم لهذه الاعمال في معهد التدريب الفني التابع لهذه المؤسسة .

تعلن المؤسسة التي يرغبون في العمل مراجعة قسم شؤون الموظفين في الساعة العاشرة من صباح يوم الخميس الموافق ١٩٨٠/١٠/٣٠ من اجل مقابلة لجنة انتقاء الموظفين وذلك في مبنى المؤسسة الرئيسي الكائن في جبل عمان - الدوار الثالث ، مصطحبين معهم كافة الوثائق العلمية والعملية مع الاخذ بعين الاعتبار ضرورة توفّر الشروط التالية فيهم :

- ١ - ان يكون اردني الجنسية .
- ٢ - ان لا يكون مطلوباً لاداء خدمة العلم .
- ٣ - ان يتعهد الشخص الذي يتم اختياره للعمل بوظيفة مأمور خطوط او مأمور لحام كوابل بتقديم كفالة مالية بقيمة ثلاثماية دينار لقاء التزامه بالعمل في المؤسسة لمدة سنتين .

ستقوم المؤسسة بدفع راتب الشخص الذي تتم الموافقة على تعيينه كاملاً مع كافة العلاوات خلال فترة التدريب .

المدير العام  
المهندس محمد شاهد اسماعيل

### اعلان

#### طرح عطاء رقم م م ٨-٨٠

تعلن المؤسسة عن طرح عطاء انشاء بناء مكاتب ابناء مستودعات المؤسسة في ساحة معهد التدريب بطريق ناعور يمكن للمتعهدين الحائزين المسجلين لدى وزارة الاشغال العامة بالدرجة الاولى والثانية ابناء الحصول على نسخة من وثائق العطاء من مكتب سكرتير لجنة عطاءات المؤسسة في مبنى المؤسسة الرئيسي بجبل عمان قرب الدوار الثالث مقابل دفع مبلغ عشرين ديناراً غير مستردة بعد ابراز الوثائق الثبوتية .

آخر موعد لتقديم العروض بالظرف المختوم هو قبل الساعة ١٤ يوم السبت ١٩٨٠/١١/١٥ .

المدير العام  
المهندس محمد شاهد اسماعيل

## كرة القدم

### الاعطاء التي يقع بها المدافعون

وجود دفاعهم فيما بينهم .. مما يؤدي الى فتح ثغرات قاتلة في صفوفهم وتعرضهم لمهاجمة الخطر .  
● لجوء المدافع الى انصياع ودون تخطيط مما يفسح المجال لهجوم الفريق الخصم من الاستدراج على الكرة .  
● ثانياً .. وشأن هجمة جديدة اخرى .  
● عدم اجادة مدافع لاعبي الدفاع للمهاجمة الهجومية حين تكون الكرة لصالحهم وفي ملعب الخصم .. ولهذا يجب تدريب هؤلاء على مختلف الطرق الدفاعية ومهما والهجومية ليكون اللاعب كامل في اللعب وليس لاعب مركز واحد فقط .

بعد ان بينا اخطاء المدافعين نريد ان نلقي الضوء على صفات لاعب الدفاع الناجح :  
- السرعة .. والانطلاق السريع  
- اجادة المهاجمين .. لاستغلال الكرات او قطعها .  
- اجادة ضربات والملاع الهواة  
- اجادة اية بالإضافة الى القنات  
- الرقابة الصليبية .  
- حسن التصرف أثناء التغطية الجماعية .

- حفظ توازن الدفاع بأكمله فيما يسار الكرة ومحاولة الهجمات .  
- المشاركة الفعالة في هجمات فريقه والعودة بسرعة الى مركزه .  
- الاستجابة الفورية للهجمات الحارس الذي يكفل المدافع أكثر من أي لاعب .

الدفاع في الجهتين اليمنى واليسرى وبين هذا الخط وسط المساحة كبيرة مما يؤدي الى حدوث لمسات يصعب تخطيطها بسرعة أثناء الهجوم عليه .  
● السماح للدفاع المتناسق بتغطية الدفاع من الداخل - أي من ناحية القدم المكشوفة الضعيفة - مما يؤدي الى زيادة الخطورة على منطقة الوسط .  
● وقوف الظهيرين خارج المرمى حين أخذ الضربات الركنية من قبل الفريق المتناسق وهذا خطأ والصواب ان يقف داخل المرمى ويجوار القائم لتغطية الحارس اذا دخلته الكرة .  
● انشغال الظهيرين بكاتبين قسم متناسقين بالنسبة للجنح القسم غام ان يلزمه درجة الانصياع به او الابتعاد عنه كثيراً - وكلا العالين غير مأمون العقاب - اما اصابة لاعب الدفاع من قبل المهاجم المتناسق او تغطية بالكرات الطويلة .

كما الطريقة السليمة هي ان يقف المهاجم امامه لا خلفه او بجواره وان يتعد عنه مسافة لا تزيد عن مترين تقريباً بحيث يمكن له المشاركة بالكرات المرسله للجنح او قطعها .  
● ضعف استعمال الرأس وعدم اجادة ألعاب الهواة .. علماً بان هذه المهارة من المهارات الرئيسية التي يجب توافرها في لاعب الدفاع لقطع الكرات العالية او تحويلها لاي ليل .  
● عدم اجادة لاعبي الدفاع في نصب بمعية التسلسل بنجاح لمسدد

وهذه بعض الاخطاء الدفاعية التي تقع في ملاعبنا :  
● سوء التوقيت وبطء التغطية في الكرات السالطة خلف المدافعين في الخط المرعي المائل فيما يسار الكرة في الجنحين .  
● اعتماد الدفاع بين رياضي خط

ان الكثير من المدافعين يقومون في كثير من الاحيان بالاعطاء القاتلة والتي تؤدي في النهاية الى صنع الاهداف للخصم ، وعدم الدقة في تنفيذ التلميحات المطاة لتجاذب طريقة اللعب الموضوعة .. والمعاونة في اكمال لعب مجموعة الدفاع كخط هام متكامل ،

## هل تعلم

٩٠ درجة انقراض الشعلة .  
● وان الراميان السويديان اوسكار سواهان وابنه الفرد قد فازا ب ٦ ميداليات ذهبية ( ثلاثة لكل منهما ) كما احرز الاب ميدالية فضية وميداليتين برونزيين واحرز الابن ٣ ميداليات فضية و ٣ برونزية وقد تألق الاب في دورات ١٩٠٨ ، ١٩١٢ ، ١٩٢٠ ، بينما برز الابن في دورات ١٩١٢ ، ١٩٢٠ ، ١٩٢٢ .

● وان اوليان ١٩٠٠ كان من أطول الدورات الاولمبية في تاريخ الألعاب الاولمبية الحديثة التي استمرت من ٥/٢٠ الى ١٠/٢٨ ، اما اقصر دورة اولمبية فقد كانت دورة اثينا الاولى وقد استمرت من ١٥/٢ الى ١٨٩٦/٢ .

● ان الوفد الرياضي الذي اقيم بلندن كان يضم ٧١ رياضياً وهو أكبر وفد يمثل بلداً واحداً في ذلك الوقت .  
● وان عازمة البيانو الرئيسية الشهيرة ميشلين اوسترمر قدمت عرضاً رائعاً في اولياد ١٩٢٨ في لندن .  
● اذ احزمت وسامين ذهبيين في رمي القرص ورمي القوس ووسام برونزي في التلغز العالي .  
● وان أول مرة تمنح فيها المراتب حتى الشمال للشعلة في اللعب الاولمبي في تاريخ اولياد .. كان في اولياد مكسيكو عام ١٩٦٨ وكان اسمها تورما اتركيتا باسيلييو سوليك من المكسيك .  
● وقد جرت مرة واحدة حول اللعب خاتمة الشعلة قبل ان تصعد

## ضربة الجزاء فن ومهارة

بذاع حارس المرمى بان يوجهه برسال الكرة في اتجاه معين ثم ترسل الكرة في الاتجاه الاخر وهذا يعتمد على لقاء اللاعب أخذ الضربة وحركته بصره .

● ايات اعضاء اللاعبين من الموانيل الهامة ، لذلك فاللاعبين الذين يديرون بقوتهم وقوة اعضاءهم يحصلون اكثر من غيرهم لانتفاخ اللاعبين والمهارة ان التدريب الكثير على ضربة الجزاء هو اهم الموانيل للاعبين مهارة ابرار الهواة من ضربة الجزاء وهو هدف يشمون اللاعب ومهارة صعبة لحارس المرمى .

في لعبة ضربة الجزاء ، واحسن مكان لتصويب الكرة اليه هو الزاوية القريبة من المرمى وليس نحو القائم لقنات عدم اصطدامها بالقائم .  
● قوة التصويب .. فالكثرة المستمرة حتى لو تمت بعناية يسهل صعباً .  
● كثرة كثر من اللاعبين يفتلون

مايهاذا دوراً في ضربة الجزاء اذا اصطدمت الكرة بها ولى هذه الحالة ليس من حق اللاعب اقتصد الضربة ان يركلها مرة اخرى اما اذا حلت الكرة من حارس المرمى لنفسه فيحق للاعب ان يلعبها مرة اخرى .

وهناك عدة تصالغ ينبغي على اللاعب الاهتمام بها عند أخذ ضربة الجزاء :  
● تلك من وضع الكرة بتسكع بعناية على نقطة الجزاء ولا تكون الكرة مرفوعة عن الارض .  
● الدقة في التصويب اهم شيء

اذا ما احسب الحكم ضربة جزاء - يعني - في مباراة كرة القدم فهذا يعني ان الفريق قد اعطى أكبر فرصة للفوز .  
● ولكن كل يعني ذلك ان كل ضربة جزاء معناها هدف محقق .. بالتأكيد لا .. حارس المرمى والوقت في ضد الضربة وتوقعها وتريد اللاعب الذي أخذ الضربة اضافة الى لفتة الركلة مما يجعل الكرة تصل مباشرة الى يد الحارس فيستطيع ان يسهلها .

وعلى أي الحالات فان اللاعبين جدا من حراس المرمى يستقيسون ضد ضربة الجزاء كما ان لاعبيهم يطمحون

هكذا من الاجل



## برنامج توزيع المون على النازحين من الضفة الغربية وقطاع غزة

١ - منطقة عمان

١ - فرقة توزيع رقم ٢	مركز التوزيع	عدد ايام التوزيع	تاريخ التوزيع
النازحون الى الطالبة	الطالبة	٢	٢ الى ١١-٨
النازحون الى الطيبة	الطيبة	١	٨-١١-٨
النازحون الى مادبا	مادبا	٢	١٨ الى ١١-٢٠-٨
النازحون الى معان	معان	١	٨-١٢-٨
النازحون الى العقبة	العقبة	١	٨-١٢-٨
٢ - فرقة توزيع رقم ٣			
النازحون من القدس	الاشرفية	٧	المجموع
النازحون من الخليل	الاشرفية	٨	٢ الى ١١-١١-٨
النازحون من بيت لحم	الاشرفية	٥	١٢ الى ١١-٢٤-٨
النازحون من نابلس	المصدر	٤	١٢ الى ١١-٣٠-٨
النازحون من رام الله	المصدر	٤	١ الى ١٢-١-٨
النازحون من جنين	المصدر	٩	٧ الى ١٢-١٧-٨
النازحون من اريحا	المصدر	١	٨-١٢-٨
النازحون من طولكرم	المصدر	١	٨-١٢-٨
النازحون من غزة	المصدر	٢	٢٢ الى ١٢-٢٣-٨
النازحون المتخلفون	المصدر	١	٨-١٢-٨
٣ - فرقة توزيع رقم ٤			
النازحون الى مخيم ماركات	مخيم ماركات	٤	المجموع
النازحون الى الرضيفة	الرضيفة	٢	٩ الى ١١-١١-٨
النازحون الى السخنة	السخنة	٢	١٢ الى ١١-١٢-٨
النازحون الى الزرقاء	الزرقاء	١	٨-١١-٨
النازحون المتخلفون	الزرقاء	١٢	٨ الى ١٢-٢٤-٨
	ب - منطقة البلقاء	١	٨-١٢-٨
		٢٠	المجموع

## ١ - فرقة توزيع رقم ٥

النازحون الى مخيم جرش	مخيم جرش	٢	٢ الى ١١-٤-٨
« المتبقون داخل المخيم »	مخيم جرش	١	٨-١١-٨
النازحون الى مخيم جرش	مخيم جرش	١	٨-١١-٨
« المتبقون خارج المخيم »	مخيم جرش	١	٨-١١-٨
النازحون الى مخيم سوف	مخيم سوف	١	٨-١١-٨
النازحون الى صويلح	صويلح	١	٨-١١-٨
النازحون الى السلط	السلط	١	٨-١١-٨
النازحون الى النحيص	النحيص	١	٨-١١-٨
النازحون الى البقعة	مخيم البقعة	٥	٢٤ الى ١١-٢٠-٨
« المتبقون داخل المخيم »	مخيم البقعة	١	٨-١١-٨
النازحون الى البقعة	مخيم البقعة	٧	١٢ الى ١١-٢٤-٨
« المتبقون خارج المخيم »	مخيم البقعة	١٥	المجموع

## ١ - منطقة اريد

النازحون الى مخيم الحصن	مخيم الحصن	٢	٢ الى ١١-١-٨
النازحون الى مخيم اريد	مخيم اريد	٢	٢ الى ١١-١-٨

## ١ - المواد المقررة للتوزيع على النازحين من الضفة الغربية وقطاع غزة

طحين ١٠٠٠٠	غرام للرد الواحد	٦٠٠	غرام للرد الواحد
زيت ١٠٠٠	غرام للرد الواحد	١٠٠	غرام للرد الواحد
زيت لائق ١٥٠٠	غرام للرد الواحد	١٠٠	غرام للرد الواحد
٢ - المواد المقررة للتوزيع على اطفال اللاجئين من الضفة الغربية المتبقين خارج المخيمات			
١٠٠٠٠	غرام للطفل الواحد	٧٥٠	غرام للطفل الواحد
١٠٠٠	غرام للطفل الواحد	١٢٠٠	غرام للطفل الواحد

وزير شؤون الارض المحتلة  
حسن ابراهيم

## من افاق المعرفة

# الكني والاسماء والالفاظ

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس

نارس





### اغسل يديك قبل القراءة

المفسد الأول للكتاب ليس القارئ  
أو المشتري ولكنه الإنسان .. هذا  
ما توصل إليه مؤيدو كمبريدج الدولي  
في أبحاثهم هذا الصبوع ..  
وأوضح المختصون أن الإنسان منذ  
أقدم العصور إلى يومنا هذا يعتبر  
الكتاب ككأس يفرغ ما به في جوفه لم  
يأخذ به .. وقد ناشدوا القارئ قبل  
قراءة أن يغسل يديه قبل التمسك بالكتاب  
وخاصة في المكتبات العامة ..  
كما بين أن المهندسين أكثر  
الأناس استعانة الكتاب إذ يعملونهم  
بسهولة وأكثر من يحافظ عليها هم  
هواة جمع الكتب لأنهم لا يقرأون وأما  
المعلمين فيعتمدون في أبحاثهم ..

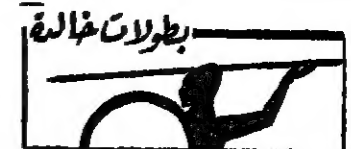
### مسجلات جديدة من النباتات

توصل العلماء بمعهد فريدرش  
بيشر بمدينة بازل بسويسرا إلى إنتاج  
مسجلات جديدة من النباتات من طريق  
أخذ خلايا من النباتات النامية ودمجها  
مع النباتات الصغرى الجديدة لينتج  
في النهاية مسجلات مصغرة ..  
وقد تلجج العلماء السويسريون في  
إنتاج النواج جديدة بعد تطبيق هذه  
الطريقة التي لم تفت لها أيديها نسي  
الاستنباط اتواج جديدة من النواج ..  
والجدير بالذكر أن العلماء كانوا  
يستعملون قديما طريقة التلقيح نسي  
إنتاج مسجلات جديدة ..

## الخنساء

● شاعرة عربية جاهلية  
اسمها ( مخضرمة ) أسنها  
تجارتها بقت عمرو بن الحارث  
بن الشريد ، والخنساء من  
قوم مرثدوا بالكرب والعزة هم  
بنو سليم ، كان لها أخوان  
هما معاوية وصخر ففلا نسي  
الجاهلية فاجتهدت ميراثا تكي  
هذه الصبية ، خاصة مصابها  
في أخوها صخر الذي كان مريض  
أقبل الرجال ..  
وإن صخرها لكان الهداة به  
كانه علم في رأسه نيسار  
( العلم : الجبل )  
وقد سبق ليحذر أن قال من  
أخيه الخنساء : وهي خنسان  
قد كتبتني ماريها : أي أيتها

عفيفة .. وعنه يقول الخنساء  
تخاطب نفسها :  
وايكي أخاك لايتام وارملة  
وايكي إمام الحق الفيلسوف والجار  
وقد بلغت هذه الشاعرة في  
بكاء صخر إذ تقول :  
فلولا كثرة الباكين حولي  
على إخوانهم لقتلت نفسي  
وما يكن مثل لي ولكن  
أسلى النفس منه بالتأني  
وعندما جاء الإسلام أنشبت  
الخنساء : بل لقد خرجت في  
وقفة القادسية وليسي هذه  
الحركة تثلل أقدام الأرملة  
والجارية فبعضت أخرومها  
بجزعهم ..  
( الحميد لله الذي شرفني  
بظلمهم )



## عز الدين القسام

العربي . حيث خرج من إحدى  
مدن سوريا ، اللاذقية ، متجها  
إلى فلسطين . وهو متأكد أن  
أرض الواجبة بين جهاب  
الامة وأعدائها يقرر في أرض  
فلسطين ، لذلك تحول القسام  
في المساجد ، وبشر بالثورة  
والكفاح . ونظم مثلث الثوار  
من الفقراء ، في الأحياء

## أعراب عنثري

حج مبرور وسعي مشكور  
جزى ، ونحن أولا وأخيرا نريد  
العمل . أما جزاؤه فهي  
ثأوي ، غير ما صبح متعارف  
عليه اليوم .  
والجملة هذه بدون خبر ،  
لأنها عبارة عن شبه جملة ،  
ونحن لا ندري ماذا كانت  
ستكون لو كانت جملة وأية .

مبور : صلة للحج وما  
اجلها من صلة ، وهذه الصلة  
تطلق على كل الأعمال الخيرة  
والمنيرة التي لا زالت غريبة  
عن تصرفات بعض الناس .

سعي : مبتدا ثاني ، وهي  
مطلوبة على حج ، وهي  
الأخرى مرفوعة ، لكنها هنا  
تحاول أن تجعلها غير تابعة  
للحج ، وتتركها تسرح في هذا  
البلد بالذات الذي ما زال  
بحاجة كبيرة للسعي ومواصلة  
العمل .

مشكور : صلة للسعي ،  
ويا حيدا أو رأيتا الكثيرين منا  
يعملون بعدد كلمات الشكر  
التي تطلقها السننات ، فمن  
نظرة كلمات كثيرة من عبادة  
الشكر على الناس وهذه  
العبادة أصبحت الآن لا قيمة  
لها .. لذلك كان لا بد من  
التفكير من عبادة أخرى تكون

يرغصان ..  
ساعة ..  
استطاع في وفاة حسن  
سري لانتفاضة رفق قاسم  
عليه في رفق التوبست يسلا  
النجاة .. ثم طار يرغصان  
لدة ١٦٤ ساعة متواصلة ..  
الشيخ ..

## لماذا لا يظل الاصدقاء اوفياء

● هذه الرسالة وردتنا من  
الصديق سعيد جميل .  
— إن مفهوم الصداقة من أنبل  
المفاهيم التي نعتز بها دائما ، بل  
وأكثرها ضرورة في حياتنا العامة ..  
فالصداقة ، هي الرابطة التي تشدنا  
إلى الأفراد الآخرين في المجتمع ،  
وتدفعنا إلى التعامل الصادق معهم ،  
وهي بالتالي هيمنة تنقل إلى العالم  
نظرة مليئة بالثقة والتقدير . وليس  
هناك إنسان على وجه الأرض يس  
له أصدقاء ، وبطبيعة الحال لنصدق  
الصداقات من بعدد لا يحصى ، فهناك من  
لهم أصدقاء عديدين ، وآخرون يقتنون  
بالتفصيل منهم .. وأهم ما يلفت النظر

في رسالتك أنك تهم معنى الصداقة  
والصحة وجود الأصدقاء ، وينبش ذلك  
من سميك الحظاظ عليهم ، كأصدقاء  
لك . إلا أن الصداقة كما تشعشع  
بعضها بأنها شعور من الألفة والمودة  
المبادلة بين الطرفين ، وإذا كان  
هناك اختلاف في تفسير هذا المعنى فلا  
يمكن أن تكون هناك صداقة متكاملة ،  
بالمعنى الذي نريده ، وعلى ضوء  
رسالتك يمكن القول بأن هناك خطا  
ما يفكر في علاقتك مع أصدقائك ،  
فأنت لشكر من قدم « ثبوت » الأصدقاء  
في علاقتهم معك وهذا يعني أن هناك  
تقصيرا ما ، ربما يكون سببه الطولية  
التي تهم بها الصداقة .. ويمكنك

الأرقام الاربعة	
١٨٩٢ - ٢٢	٢٠٣٦ - ٢
٧٠٧٢٩ - ٢٣	٧٩٧٢٢ - ٣
٧٣٨٠٩ - ٢٤	٨١٢٣٢ - ٤
٣٤١٧٦ - ٢٥	٢٠٧٠١ - ٥
٤٠٩٦٢ - ٢٦	٩٩٩٩٨ - ٦
٧٤٢٥٥ - ٢٧	٣١١٠٨ - ٧
٧٢٣٧٦ - ٢٨	١١٠٩٤٤ - ٨
٨١٥٤٩ - ٢٩	٧٩٧٧٧ - ٩
٧٠١٥٧ - ٣٠	١٨٧٧٦ - ١٠
٩٧٢٧٥ - ٣١	٢٢٠٨١ - ١١
٥٤٩١٣ - ٣٢	٣٧٥١٢ - ١٢
٦٢٢٢٢ - ٣٣	٥٠٩٢٠ - ١٣
٥٤٨١٣ - ٣٤	٧٦٠٣١ - ١٤
٩٤٢٩٩ - ٣٥	١٥٢٢٧ - ١٥
٨٨٥٧٣ - ٣٦	٨٥٤٩٥ - ١٦
٢٢٨٧١ - ٣٧	٢٠٩١٦ - ١٧
٣٠٦٨٥ - ٣٨	٨٦١١٦ - ١٨
٥٠٠١٧ - ٣٩	٨١٠١٦ - ١٩
٢٥٣٥٨ - ٤٠	٨٦٥٣٤ - ٢٠
١٠٨٠٨٨ - ٤١	٨٣٠٠٧ - ٢١
٢٦٨٩٠ - ٤٢	٢٠٨١٥ - ٢٢
٥٦٥٠٨ - ٤٣	١٣٩٧٨ - ٢٣
٧٣٠٩٢ - ٤٤	٨٣٧٦٦ - ٢٤
٤٣٥٤٠ - ٤٥	١٥٠٩٢ - ٢٥
٤٨٤٩٦ - ٤٦	٥٩٤٧٢ - ٢٦
٩٣٠٩٢ - ٤٧	٧٧٧٦١ - ٢٧
٥٩٤٠٦ - ٤٨	١٢١٨١ - ٢٨
١٠٦٢٩ - ٤٩	٧٦٩٠٢ - ٢٩
١٠٧٥٢ - ٥٠	٣١٩٤٤ - ٣٠
١٠٧٥٢ - ٥١	٧٥٣٥٠ - ٣١
٨٣٦٤٩ - ٥٢	١١١٧٧ - ٣٢
٣٠٠٥٦ - ٥٣	١٢١٤٧ - ٣٣
٨٨٦٢٣ - ٥٤	١٥٩٧٨ - ٣٤
٨٨٢١٦ - ٥٥	٧٠٠٠٠ - ٣٥
٢٨٥٥٧ - ٥٦	٧٥٧٧١ - ٣٦
١٠٤٨٨ - ٥٧	٢٢٥٢١ - ٣٧
٢٢٠١٧ - ٥٨	٢٥٣٣٨ - ٣٨
٢٢٠١٧ - ٥٩	١٦٧٧٧ - ٣٩
٧٢٥٣٨ - ٦٠	٧٢١٥٢ - ٤٠
١٠٨٠٨٨ - ٦١	١٧٥٠٣ - ٤١
٢٦٨٩٠ - ٦٢	٧٠٦٤٤ - ٤٢
٥٦٥٠٨ - ٦٣	١٣٩٧٨ - ٤٣
٧٣٠٩٢ - ٦٤	٨٣٧٦٦ - ٤٤
٤٣٥٤٠ - ٦٥	١٥٠٩٢ - ٤٥
٤٨٤٩٦ - ٦٦	٥٩٤٧٢ - ٤٦
٩٣٠٩٢ - ٦٧	٧٧٧٦١ - ٤٧
٥٩٤٠٦ - ٦٨	١٢١٨١ - ٤٨
١٠٦٢٩ - ٦٩	٧٦٩٠٢ - ٤٩
١٠٧٥٢ - ٧٠	٣١٩٤٤ - ٥٠
١٠٧٥٢ - ٧١	٧٥٣٥٠ - ٥١
٨٣٦٤٩ - ٧٢	١١١٧٧ - ٥٢
٣٠٠٥٦ - ٧٣	١٢١٤٧ - ٥٣
٨٨٦٢٣ - ٧٤	١٥٩٧٨ - ٥٤
٨٨٢١٦ - ٧٥	٧٠٠٠٠ - ٥٥
٢٨٥٥٧ - ٧٦	٧٥٧٧١ - ٥٦
١٠٤٨٨ - ٧٧	٢٢٥٢١ - ٥٧
٢٢٠١٧ - ٧٨	٢٥٣٣٨ - ٥٨
٢٢٠١٧ - ٧٩	١٦٧٧٧ - ٥٩
٧٢٥٣٨ - ٨٠	٧٢١٥٢ - ٦٠

### الأرقام الاربعة

في السحب الثاني على جوائز الأصدار العاشر  
من سندات التنمية المسجلة استحقاق ١٩٨٨

١ - الجائزة الأولى التي تريح ٢٥٠٠ دينار فاز بها الرقم  
٢٠٨٢٨

٢ - جازتين تريح كل منهما ١٠٠٠ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

٣ - أربعة جوائز تريح كل منها ٥٠٠ دينار فازت بها  
الأرقام التالية :

٤ - ثمانية جوائز تريح كل منها ٢٥٠ دينار فازت بها  
الأرقام التالية :

٥ - خمسة وعشرون جائزة تريح كل منها ١٠٠ دينار فازت  
بها الأرقام التالية :

٦ - ثمانون جائزة تريح كل منها ٥٠ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

٧ - مائة جائزة تريح كل منها ٢٥ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

٨ - مائة جائزة تريح كل منها ١٠ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

٩ - مائة جائزة تريح كل منها ٥ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١٠ - مائة جائزة تريح كل منها ٢ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١١ - مائة جائزة تريح كل منها ١ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١٢ - مائة جائزة تريح كل منها ٥٠٠ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١٣ - مائة جائزة تريح كل منها ٢٥٠ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١٤ - مائة جائزة تريح كل منها ١٠٠ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١٥ - مائة جائزة تريح كل منها ٥٠ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١٦ - مائة جائزة تريح كل منها ٢٥ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١٧ - مائة جائزة تريح كل منها ١٠ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١٨ - مائة جائزة تريح كل منها ٥ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

١٩ - مائة جائزة تريح كل منها ٢ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :

٢٠ - مائة جائزة تريح كل منها ١ دينار فازت بها الأرقام  
التالية :